PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES siehe Formbla	att PCT/ISA/220 sowie, soweit
M/SME-012-PC		I, nachstehender Punkt 5
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
PCT/EP2004/004775	05/05/2004	12/06/2003
Anmelder		<u> </u>
STRATEC MEDICAL		
Dieser internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem l	rde von der Internationalen Recherchenbehörd nternationalen Büro übermittelt.	e erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht um	faßt insgesamt Blätter.	
X Darüber hinaus liegt ihm jew	vells eine Kopie der in diesem Bericht genannt	en Unterlagen zum Stand der Technik bei.
Grundlage des Berichts		
	rnationale Recherche auf der Grundlage der in Jereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nich	
Die internationale R	echerche ist auf der Grundlage einer bei der B eldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden.	ehörde eingereichten Übersetzung der
<u> </u>	<i>"</i>	und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr.
2 Pastimete Anapriishe hal	non eigh als night rocharchiarhar anvissan i	siaha Fald II)
2. Bestimmte Ansprüche hal	oen sich als nicht recherchierbar erwiesen (siene reid ii).
3. Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld III).	
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin	dung	
X wird der vom Anmelder eing	gereichte Wortlaut genehmigt.	
wurde der Wortlaut von der	Behörde wie folgt festgesetzt:	
	•	
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung	roroiahta Wartiaut ganahmiat	
I 🚆	gereichte Wortlaut genehmigt. egel 38.2b) in der In Feld Nr. IV angegebenen I	Fassung von der Rehörde festnesetzt
	nörde innerhalb eines Monats nach dem Datum	
6. Hinsichtlich der Zeichnungen	·	
1	ngen mit der Zusammenfassung zu veröffentli	chen: Abb. Nr. 3
X wie vom Anmeider	vorgeschlagen	
wie von der Behörd	e ausgewählt, weil der Anmelder selbst keine	Abbildung vorgeschlagen hat.
wie von der Behörd	le ausgewählt, weil diese Abbildung die Erfindu	ing besser kennzeichnet.
b. wird keine der Abbildungen	mit der Zusammenfassung veröffentlicht.	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/004775

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 A61B17/70

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchlerter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

Kategorie®	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	US 5 549 607 A (OLSON CARLTON D ET AL) 27. August 1996 (1996-08-27)	1-7,9-15
Y	Spalte 2, Zeile 48 - Zeile 63 Spalte 3, Zeile 50 - Zeile 54 Spalte 4, Zeile 1 - Zeile 24 Spalte 6, Zeile 25 - Spalte 12, Zeile 54 Abbildungen	8,16-18
Y	DE 93 08 770 U (SYNTHES AG) 19. August 1993 (1993-08-19) in der Anmeldung erwähnt	8,16-18
Α	das ganze Dokument	1
x	US 2003/060824 A1 (VIART GUY ET AL) 27. März 2003 (2003-03-27)	1-7,9-15
	das ganze Dokument 	

l	X	Weltere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen
-		

Siehe Anhang Patentfamilie

- Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- *E* ätteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veräffentlicht vorden ist
- Veröffenheitung, die geeigne, ist, einen Phoritatsanspruch zweiteinen erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- "&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

19. August 2004

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016

30/08/2004

Bevollmächtigter Bediensteter

Nistor, L

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/004775

C.(Fortsetz	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	1/EP20	04/004775
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden	Teile	Betr Angereich Al
		. 3110	Betr. Anspruch Nr.
X	DE 101 17 426 A (MAUK RUDOLF; HAHN MICHAEL (DE)) 10. Oktober 2002 (2002-10-10) Absatz '0015! Absatz '0055! - Absatz '0069! Anspruch 17 Abbildungen		1-7,9-14
(US 5 558 674 A (HEGGENESS MICHAEL H ET AL) 24. September 1996 (1996-09-24) das ganze Dokument		1-7,9-15
A	US 5 620 444 A (ASSAKER RICHARD) 15. April 1997 (1997-04-15) Spalte 5, Zeile 49 - Spalte 6, Zeile 45 Abbildungen 12-15		1,7
			-
		į	
ŀ	*.		·
		.	
	10 (Fortsetzung von Blatt 2) (Januar 2004)		

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/004775

lm	Recherchenbericht		D			PCT/EP2004/004775
angefü	hrtes Patentdokume	1	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	5549607	A	27-08-1996	US	5634925	
DE 	9308770	U 	19-08-1993	DE	9308770	
	2003060824	A1	27-03-2003	FR EP WO JP	2803756 / 1248574 / 0152757 / 2003520099 1	A1 20-07-2001 A1 16-10-2002 A1 26-07-2001
	10117426	A 	10-10-2002	DE WO EP	10117426 A 02080787 A 1379184 A	17-10-2002
US	5558674	Α	24-09-1996	AU CA EP JP WO	1432795 A 2179161 A 0741548 A 9511918 T 9516403 A	03-07-1995 1 22-06-1995 1 13-11-1996
US	5620444	A	15-04-1997	FR AU EP FI JP NO PL CA CN WO ZA	2709411 A 681439 B 7693094 A 0676933 A 952095 A 8506509 T 951680 A 308753 A1 2148606 A1 1114099 A 9506440 A1 9406799 A	1 10-03-1995 2 28-08-1997 22-03-1995 1 18-10-1995 02-05-1995 16-07-1996 02-05-1995 21-08-1995 09-03-1995 27-12-1995